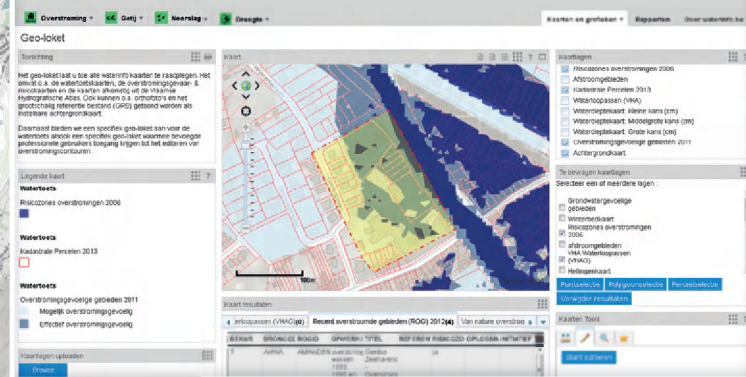
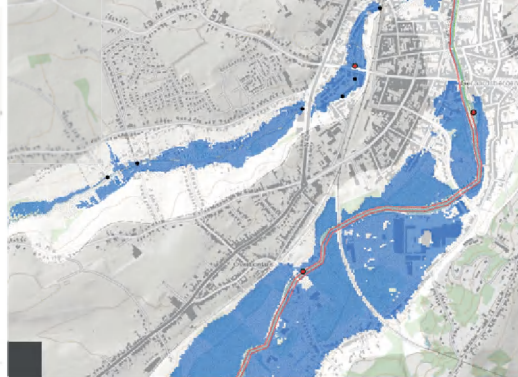
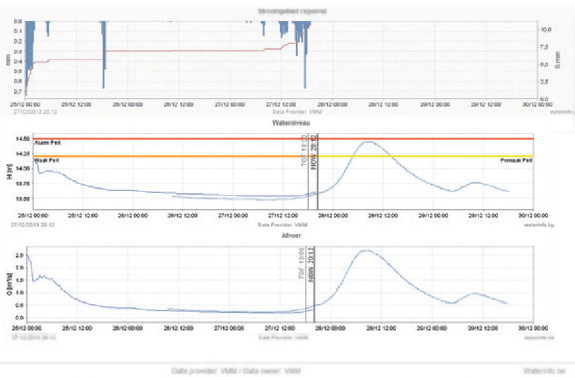




Liever informatie op maat?

Dankzij de waterinfo-berichten op de homepage lees je in één oogopslag waar het schoentje wringt. Het meest relevante van de 4 thema's, wordt steeds op de homepage getoond. Bovendien pas je de portaalsite aan volgens jouw voorkeuren. Zo kan je focussen op een bepaalde regio of krijg je met één klik je favoriete kaarten of grafieken te zien. Ook vragen stellen of contactgegevens opvragen, kan in een handomdraai.

Je kan via de portaalsite met gemak zowel de actuele als de voorspelde toestand van je omgeving opvolgen. Maar ook waterbeheerders, hulpdiensten en medewerkers van provincies en gemeenten gaan volledig geïnformeerd een eventuele crisissituatie tegemoet. Zij kunnen bovendien via een login toegang krijgen tot bijkomende gegevens.

Www.waterinfo.be trekt resoluut de kaart van de toekomst, dus sociale media mogen niet ontbreken. In de Twitterfeed lees je wat in Vlaanderen leeft op vlak van overstromingen en droogte. Zo kan ook jij meehelpen om een accuraat beeld te geven van wat er op het terrein gebeurt.

Geoloket en download

De portaalsite kijkt niet enkel naar de toekomst, maar bundelt eveneens alle nuttige informatie uit het verleden. Via een geoloket krijg je toegang tot de Vlaamse Hydrografische Atlas en allerlei historische overstromingskaarten die gebruikt worden voor de watertoets. Je komt er meer over te weten op www.waterinfo.be/watertoets.

Ook het downloaden van historische meetgegevens en hydrologische rapporten gebeurt voortaan via de portaalsite. Zo is alle nuttige informatie altijd voor iedereen beschikbaar.

Achter de schermen

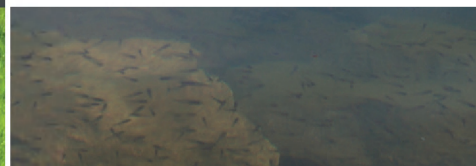
Waterinfo.be is een project van vijf instanties:

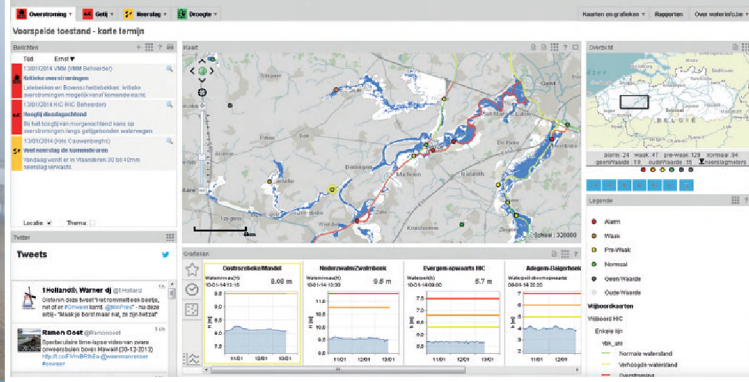
- Vlaamse Milieumaatschappij beheert de onbevaarbare waterlopen van eerste categorie en houdt die met meetinfrastructuur en voorspellingssystemen in de gaten.
- Waterbouwkundig Laboratorium (Hydrologisch Informatiecentrum) beschikt over meetinfrastructuur en een voorspellingssysteem voor de bevaarbare waterlopen.
- Waterwegen & Zeekanaal NV beheert de bevaarbare waterwegen in het westen en centrum van Vlaanderen.
- nv De Scheepvaart beheert de bevaarbare waterwegen in het oosten van Vlaanderen.
- Agentschap Maritieme Dienstverlening en Kust houdt de Belgische kust in de gaten en doet dagelijks voorspellingen van het te verwachten zeepeil.

V.U. Katrien Smet, VMM



www.waterinfo.be





Overstromingen in Vlaanderen

In Vlaanderen stuwt een dicht netwerk van bevaarbare waterwegen onze economie vooruit, terwijl onbevaarbare rivieren, beken en grachten het landschap opluisteren.

Meestal kabbelt het water ongemerkt naar zee. Tot hevige of langdurige regenval de toestand verandert. Ook een stormgolf van op zee, dijkbreuken of rioleringen met afvoerproblemen kunnen overlast veroorzaken.

Met tal van slimme maatregelen houdt de Vlaamse overheid de situatie onder controle. Zo houden dijken het water tegen en vangen overstromingsgebieden en bufferbekkens overtollig water gecontroleerd op. Toch kunnen overstromingen niet altijd vermeden worden. De schade binnen de perken houden is dan uiterst belangrijk.

Correct informeren is daarbij van cruciaal belang. Daarom slaan verschillende waterbeheerders de handen in elkaar. Op een gloednieuwe portaal-site brengen ze al hun metingen en voorspellingen samen. Zo kunnen de nodige maatregelen getroffen worden om waterschade tot een minimum te beperken.

Waar je alle informatie vindt? Op www.waterinfo.be!



Waak mee met waterinfo.be

Ben je nieuwsgierig naar de (water)stand van zaken, dan is waterinfo.be de informatiebron bij uitstek. Gedetailleerde kaarten en grafieken informeren je over vier grote thema's:

Overstromingen

Tal van meettoestellen houden de Vlaamse waterlopen nauwlettend in de gaten. Zij registreren op elk moment van de dag waterstanden, debieten en neerslag. Accurate weersvoorspellingen van het KMI laten toe om ook in de toekomst te kijken.

Slimme rekenmodellen voegen alle data samen tot dynamische overstromingskaarten. Die simuleren de toestand van de waterloop en berekenen of er overstromingsgevaar dreigt voor de komende dagen. Daarbij waarschuwt een eenvoudige kleurencode voor mogelijk gevaar.

Getij

Eb en vloed bepalen de waterstand langs onze kust. Ook de Zeeschelde en haar getijgevoelige zijrivieren deinen mee. Als een springtij samenvalt met een storm op zee, kan overstromingsgevaar dreigen.

Metingen en voorspellingen van het rivier- en zeepeil zijn daarom een must. Zo geven vrijboordkaarten aan hoeveel het water mag stijgen eer het over de dijken en kaaimuren stroomt. De portaal-site waarschuwt je tijdig voor een nakend stormtij. Zo kan je die geplande visuitstap uitstellen. Of je geparkeerde auto alsnog verplaatsen.

Neerslag

In een overstromingsverhaal speelt neerslag vaak de hoofdrol. Op overzichtelijke regenkaarten zie je online waar het hoeveel regent. Dankzij geanimeerde radarbeelden volg je de regenwolken op de voet. Eenvoudige grafieken en kaarten voorspellen de neerslag voor de komende uren en dagen. Die paraplu meenemen of thuislaten? Je komt het hier te weten.

Droogte

Niet alleen een teveel, maar ook een tekort aan water veroorzaakt mogelijk schade. Aanhoudende droogte kan landbouwers in de problemen brengen, terwijl lage waterstanden en debieten een vlot scheepsverkeer verhinderen. Waterinfo.be verzamelt daarom accurate gegevens en verwerkt die in de vorm van neerslagtekortkaarten tot een overzichtelijk geheel. Droogte-indicatoren en laagwaterberichten maken het mogelijk de ernst van een eventuele droogte in te schatten.